第九单元演练

(时间:60分钟　分数:　　　　)

一、填空题。(30分)

1.下面是育英学校小学部和中学部学生喜欢的电视节目情况统计表(统计时每人只能选一种节目)。(18分)

育英学校学生喜欢的电视节目情况统计表

小学

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 栏目 | 新闻节目 | 体育节目 | 电视剧 |
| 男生/人 | 80 | 90 | 120 |
| 女生/人 | 120 | 150 | 170 |

中学

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 栏目 | 新闻节目 | 体育节目 | 电视剧 |
| 男生/人 | 90 | 160 | 150 |
| 女生/人 | 160 | 200 | 100 |

从调查统计表中可以看出:

(1)喜欢(　　　　　　)的人最多,喜欢(　　　　)的人最少。

(2)小学女生中喜欢(　　　　)的人最多,中学男生中不喜欢(　　　　)的人最多。

(3)参加调查的学生共有(　　)人,其中男生与女生相差(　　)人。

2.下面是一所小学为旱区捐款情况统计表。(12分)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年级 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
| 金额/元 | 520 | 530 | 540 | 520 | 550 |

(1)这所学校一、二年级一共捐款(　　)元。

(2)(　　　)年级捐款最多,捐款最少的是(　　　)年级。

(3)全校一共捐款(　　　)元。

二、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(9分)

1.下表是华强村2003年和2013年的家电拥有情况统计表。

2003年华强村家电拥有情况统计表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 洗衣机 | 彩电 | 冰箱 | 电脑 |
| 数量/台 | 52 | 85 | 22 | 9 |

2013年华强村家电拥有量较2003年

增长情况统计表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 洗衣机 | 彩电 | 冰箱 | 电脑 |
| 倍数 | 8 | 5 | 13 | 36 |

(1)华强村2013年的彩电拥有量比2003年增加了(　　)台。

A.364　　　　　　　B.340

C.176 D.315

(2)华强村2013年的电脑拥有量是(　　)台。

A.416 B.425

C.286 D.324

2.同学们要统计本班男生、女生爱好情况,下面表头设计中,(　　)较为合理。

A.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 爱好 | 男生 | 女生 |
| 读书/本 |  |  |
| ︙ |  |  |

B.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 爱好 | 读书 | … |
| 男生 |  |  |
| 女生 |  |  |

C.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 爱好 | 读书 | … |
| 总计 |  |  |
| 男生 |  |  |
| 女生 |  |  |

D.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 爱好 | 读书 | … |
| 男生人数/人 |  |  |
| 女生人数/人 |  |  |

三、解决问题。(61分)

1.下面是快乐幼儿园5~6岁男孩、女孩独立性发展得分表。(20分)

男孩得分表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分数 | 55~64 | 45~54 | 35~44 | 25~34 |
| 人数 | 8 | 16 | 11 | 5 |

女孩得分表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 分数 | 55~64 | 45~54 | 35~44 | 25~34 |
| 人数 | 13 | 25 | 2 | 0 |

(1)将上面的两个表合并成一个表。

快乐幼儿园5~6岁儿童独立性发展得分表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 得分 | 55~64 | 45~54 | 35~44 | 25~34 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

(2)根据表中的数据分析该年龄段儿童在独立性发展方面的差异。

2.请根据下列调查结果填写统计表,并回答问题。(20分)

王老师对四年级同学参加课外小组情况做了调查,结果如下:生物小组男生15人,女生18人;体育小组男生20人,女生16人;美术小组男生8人,女生12人;音乐小组男生10人,女生14人。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 生物 | 体育 | 美术 | 音乐 |
| 男生/人 |  |  |  |  |
| 女生/人 |  |  |  |  |

(1)(　　)小组的男生最多,(　　)小组的女生最多。

(2)(　　)小组的人数最多,参加课外小组的一共有(　　)人。

(3)请你再提出一个问题,并回答。

3.下面是大华书城某天销售儿童读物的情况统计表。(21分)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 书目 | 单价/元 | 数量/本 |
| 《连环画》 | 12 | 40 |
| 《快乐数学》 | 28 | 47 |
| 《科学世界》 | 17 | 99 |

(1)《快乐数学》这本书这天卖出了多少元钱?

(2)这一天中哪一种儿童读物销售额最高?

第九单元演练

一、1. (1)体育节目　新闻节目

(2)电视剧　新闻节目

(3)1590　210

2. (1)1050　(2)五　一、四　(3)2660

二、1. (1)B 　(2)D

2. D

三、1. (1)男孩人数/人　8　16　11　5

女孩人数/人　13　25　2　0

(2)5~6岁的女孩独立性发展要比男孩强。

2.15　20　8　10　18　16　12　14

(1)体育　生物　(2)体育　113

(3)答案不唯一,如:参加体育组的比参加音乐组的多多少人?

20+16=36(人)　10+14=24(人)

36-24=12(人)

3.(1)28×47=1316(元)

(2)连环画:12×40=480(元)

快乐数学:1316元

科学世界:17×99=1683(元)

所以这一天中《科学世界》销售额最高。